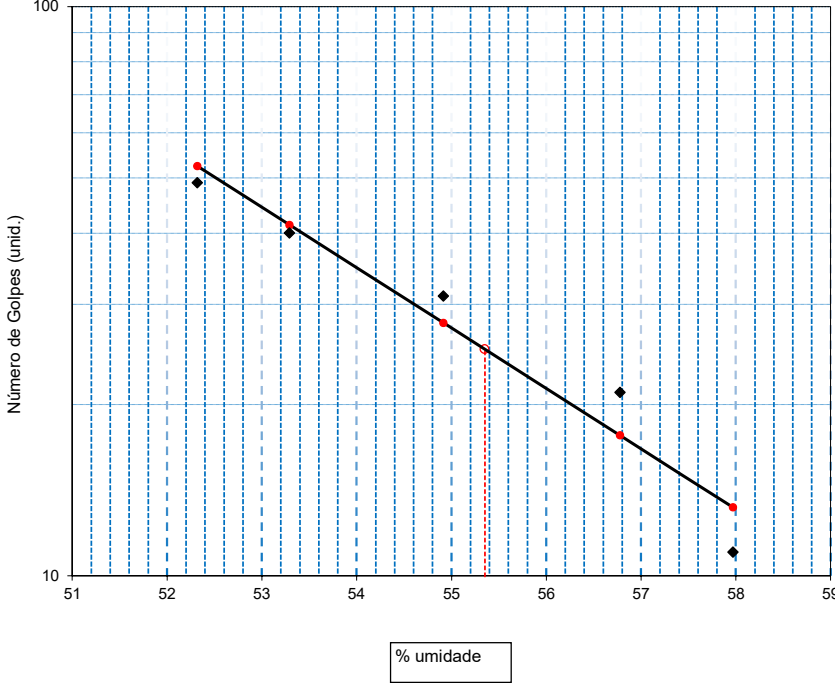


ENSAIOS FÍSICOS DNER ME 082/94 - DNER ME 122/94									
Obra: -									
Local: -									
Material: Argila com Silte Escuro					CAMADA : -				
Estaca: 0+200			PROFUND.: 1,40 à 2,90 metros		FURO : 5		DATA: 18/07/2022		
Energ. De Compactação		Golpes	Operador:		Laboratorista:		Encarregado Laboratório:		Gerente:
Normal		12			Equipe		0		-
LIMITE DE LIQUIDEZ - DNER ME 122/94									
Identificação da Capsula			(nº)	25	26	27	28	29	
Massas	Capsula + Solo Úmido			(g)	21,22	22,09	23,00	22,89	22,78
	Capsula + Solo Seco			(g)	17,50	16,67	17,36	18,20	16,67
	Água			(g)	3,72	5,42	5,64	4,69	6,11
	Capsula			(g)	10,39	6,50	7,09	9,94	6,13
	Solo Seco			(g)	7,11	10,17	10,27	8,26	10,54
Umidade			(%)	52,32	53,29	54,92	56,78	57,97	
Número de Golpes			(unidades)	49	40	31	21	11	
LL - Limite de Liquidez = 55,35 % - IP - Índice de Plasticidade = NP									
LIMITE DE PLASTICIDADE - DNER ME 082/94									
Identificação da Capsula			(nº)	30	31	32	33	34	
Massas	Capsula + Solo Úmido			(g)	12,90	11,40	12,21	11,78	12,09
	Capsula + Solo Seco			(g)	11,40	10,22	11,59	10,28	10,73
	Água			(g)	1,50	1,18	0,62	1,50	1,36
	Capsula			(g)	6,68	6,51	9,75	5,86	6,44
	Solo Seco			(g)	4,72	3,71	1,84	4,42	4,29
Umidade			(%)	31,78	31,81	33,70	33,94	31,70	
Selecinar se material for NP <input checked="" type="checkbox"/> Valor Considerado?									
Sim Sim Sim Sim Sim									
LP - Limite de Plasticidade = NP									
						RESUMO			
						Limite de Liquidez % 55,35			
						Limite de plasticidade % 32,58			
						Índice de plasticidade % 22,77			
						Equivalente de areia			
						Passado na #200 % 76,44			
						Índice de grupo 16			
						Classificação TRB A-7-5			
						Classificação SUCS MH			
						OBSERVAÇÕES			
								04/01/2023	
Coordenador:				Assistente Técnico:		Inspetor:		Emissão:	